

TCL T16

感谢您选购了**TCL**手机，为使您的手机使用在最佳状态，请详细阅读本手册。

尊敬的用户：

欢迎并感谢您使用TCL手机。本手机将在您开机使用时，后台向本厂商管理系统自动发送机器出厂设备序列编号（IMEI号）信息，该信息帮助您在遗失手机保修卡、购机发票的情况下，进行购机时间和保修时间的查询。

注册信息以短信方式发送至本厂商管理系统，由运营商收取短信基本通信费用：0.10元*，无其它任何信息费用。
注释：视运营商的资费调整可能略有不同，详情请咨询运营商。

惠州TCL移动通信有限公司

一. 重要的安全防范措施	4
二. 您的手机	6
1. 技术参考	6
2. 手机部位图	7
3. 显示屏	10
三. 开始使用	12
1. 手机开机/关机	12
2. 电池、SIM卡的安装和拆卸	12
3. 电池充电	15
四. 快速使用指南	16
1. 呼叫功能	16
2. 电话本	20

3. 输入文本	22
五. 功能菜单	25
1. 信息中心	25
2. 电话本	29
3. 通话记录	30
4. 管理目录	32
5. 设置	34
6. 游戏	40
7. 数码相机	40
8. 动感无限	42
六. 常见问题与解决办法	43
七. 参考信息	47

1. 访问密码	47
2. 健康与安全信息	49
3. 术语解释	54

声明：本公司保留不作预先通知的情况下对产品进行改进的权利，对公司产品的性能说明保留最终解释权。本公司致力改善产品的质量，不断推出更新版，故说明书所载与产品的功能、规格或设计略有不同，请以您的手机为准，此等更改恕未能另行通知，敬请见谅。

阅读以下简单说明，并遵守，谨防危险或违法。安全信息的详细内容，见P49页“健康与安全信息”。

■ 交通安全第一

开车时请勿使用手机,应停车后使用。

■ 加油时要关机

在加油站或靠近易燃物品和化学物品制剂的地方,勿使用手机。

■ 在飞机上要关机

手机会造成信号干扰，在飞机上使用手机不仅违法而且危险。

■ 在医院要关机

遵守院方的各种规定和规则，在医疗设置附近关机。

■ 干扰

移动通信可能会受到无线电干扰，无线电干扰会影响手机的性能。

■ 遵守特殊规定

遵守特殊规定，在任何禁止使用手机的地方或任何可能引起干扰或危险时，将手机关闭（例如在医院中）。

■ 合理使用

在正常人位置下使用手机（靠近耳朵）。

■ 配件和电池

仅适用手机专用配件和电池。

■ 专业化服务

必须由专业服务人员安装或修理。

二. 您的手机

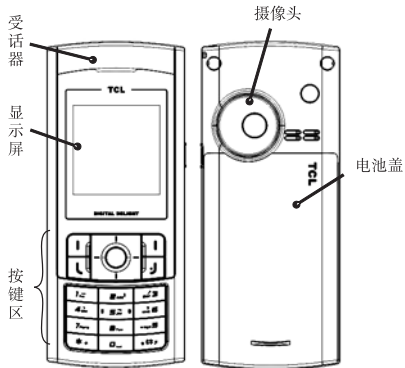
1. 技术参考

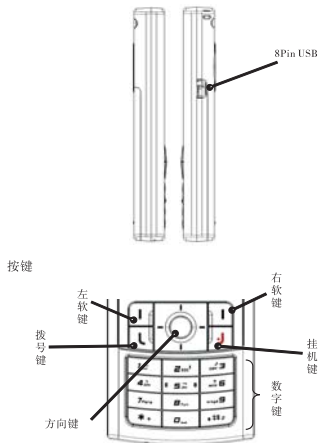
规格/机型	TCL T16
尺寸	106mm *47.5mm *13.9mm
SIM 卡种类*	3.0V
待机时长	100-150 小时（根据当地网络状况）
通话时长	2 小时（根据当地网络状况）
电话本容量*	SIM 卡内依类型而定；手机内 300 条
照相机	支持
STK*	支持
振动马达/背光灯	支持
呼叫转移/呼叫限制*	支持
呼叫等候/多方通话*	支持
来电号码显示*	支持
动感无限*	支持
闹钟/日程表/世界时间	支持
电话本/群组	支持
中英文输入法	支持联想

注：*表示相应功能或服务需要网络或SIM卡支持。

2. 手机部位图

1. 1. 手机外观





2.2. 按键说明及功能介绍

按键名称		按键功能介绍（待机时）
左软键		短按:进入功能表（主菜单）
右软键		短按:进入查看通讯录列表界面
拨号键		短按:进入已拨电话记录列表
挂机键		短按:任意状态进入待机界面; 长按: 开/关机
方向键	OK	短按: 进入功能表
	上键	动感无限
	下键	数码拍照
	左键	情景选择
	右键	编辑短消息
数字键	1	短按: 进入拨号输入界面, 并输入1 长按: 拨打语音信箱号码
	0, 2~9	短按: 进入拨号输入界面
	*	短按: 进入拨号输入界面, 并输入*

		长按：切换输入 +
	#	短按：进入拨号输入界面，并输入#
		长按：切换 会议/普通情景

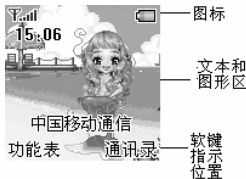
注意：

- 本手册中“短按”某键，是指按下该键后即松开；“长按”某键，是指按下该键并保持2秒或2秒以上；

3. 显示屏








3.1. 显示屏部位图

该显示屏由三部分组成：



范围	说 明
第一行	显示各种图标（见 P11页）
中间内容	显示网络信息、指示和输入内容（例如已拨号码等）
最后一行	显示当前分配给两个软键的功能

3.2. 图标

图标	说 明
	表示网络信号的强度。条数越多信号越强
	有未读短信。若无未读短信或容量未滿，则不会显示
	会议情景
	户外情景
	安静情景
	表示电池量，条数越多，电量越足
	闹钟开，如果闹钟设置关闭，则不会显示

三.开始使用

1. 手机开机/关机

长按挂机键就可以实现手机的开机或关机功能。

2. 电池、SIM卡的安装和拆卸

当你购买到一张SIM卡后，其中载有您的专有信息，如PIN码、可以获得的服务选项等。

■ 使用SIM卡请注意以下信息：

- 所有微型SIM卡都应该放在儿童接触不到的地方；
- SIM卡及其触点极易划伤或由于弯曲而被损坏，所以携带、插入或取出SIM卡时都要格外小心；
- 在安装SIM卡前，务必关闭手机然后取出电池。

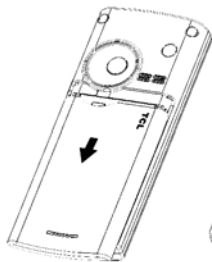
■ 电池和SIM的安装和拆卸方式如下：

- 必要时，长按挂机键，直到关机；
- 如图一，向下滑出电池盖；

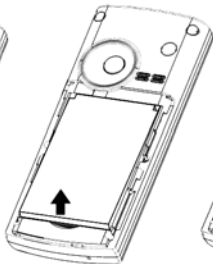
- 如图二，从电池后端卡扣处抬起电池，将电池取下；
- 如图三，将SIM卡插入SIM卡座，直到推不动。
- SIM卡的金色触点面朝下；
- 如壳体下方的标识，SIM卡的缺口需朝右；

注:取SIM卡时，右手按下右侧防滑槽,左手轻轻顶住左侧SIM卡末端向右侧推出即可，

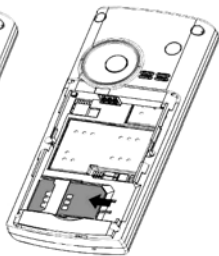
- 安装电池，
 - ✧ 先将电池上的金属触点对准电池卡座的弹片，然后向下按下电池即可；
- 安装电池盖，
 - 先将电池盖两端的卡扣对准后壳的凹槽放好，然后如图示将电池盖向上推入后壳，听到“扣”声即可。



图一



图二



图三

3. 电池充电

- 将充电器插上电源；
- 将充电器的接头插入手机的右侧的8PIN USB接口；这时，手机待机界面右上角的电量指示符号会闪动；
 - 如果充电时已关机，屏幕显示充电视频，表示电池充电中。
 - 如果手机在电量不足时仍过度使用，充电开始后可能需要一段时间才会在屏幕上出现充电指示符号；
 - 当屏幕右上角的电量指示符号显示全满，并不再闪动，表明充电已经完成。
 - 充电期间电池、手机和充电器会发热，是正常现象；
- 充电完成后请断开交流电源插座和手机与充电器的连接。

注意：

本手机电池只充了约50%的电量，拆开后即可使用。请在第一次彻底用完后完全充满后使用；这样需要连续三次循环后，电池易达到最佳使用状态。

四. 快速使用指南

1. 呼叫功能

当网络供应商的标志在显示屏上出现时，您就可以拨打或接听电话了。

- 此功能中共有3个界面：拨打，来电和通话；
- 显示屏左上角的信息条显示网络信号强度。
- 通话质量受障碍物的影响比较大，所以在小范围内的移动可以有效地提高信号强度。

注意：

- 在任何一个使用数字GSM网络的国家，如果您处在网络覆盖范围内（可以通过检查手机显示屏左上角的网络信号强度指示条得知），您都应当能够呼叫紧急服务。
- 如果您的网络供应商没有在该地区提供漫游服务，显示屏上将会显示“限112”，告诉您只能进行该类呼叫。
- 如果您处在网络覆盖范围内，即使没有SIM卡也能进行紧急呼叫。

1.1. 拨打电话

拨打电话过程分为拨号、呼叫、自动DTMF和对方响铃四个状态。

■ 在待机时输入任意数字后可进入拨号状态；

➤ 拨号界面的按键操作：

- ✧ 左软键：将号码保存到电话本；
- ✧ 右软键：删除输入的数字；
- ✧ 挂机键：返回待机界面；
- ✧ 拨号键：拨打输入的号码；
- ✧ 方向键：用于移动光标。

■ 下列两种情况可进入呼叫界面：a待机时输入数字后按拨号键,b 通过“电话本”选定号码或增加号码后按拨号键；

- 若号码不在电话本中，显示对方号码，否则显示对方姓名；
- 按键操作：右软键和挂机键可以挂断。

■ 拨打国内电话为：区号 + 电话号码 + 拨号键；

- 拨打固定电话分机为：区号 + 主机号码 + “P” + 分机号 + 拨号键；
 - 输入“P”的方法如下：长按“#”键（此时显示屏上会显示符号“P”）；
- 拨打国际固定电话为：“+”区域代码 + 完整的电话号码 + 拨号键；
 - 输入“+”的方法如下：长按“*”键（此时显示屏上会显示符号“+”）。

1.2. 接听来电

当有来电时，进入来电界面，并根据当前铃声设定进行响铃或振动。

- 若号码不在电话本中，显示对方号码，否则显示对方姓名。
- 按键操作
 - 左软键：关铃声；
 - 右软键：挂断；
 - 拨号键：接听；
 - 挂机键：拒听。

说明：

若插入了耳机，可以使用耳机键接听。

若设定了自动应答，且插入了耳机，3秒后自动接听。

1.3. 通话中的选项

在通话过程中，按屏幕显示通过左软键可以进入通话选项。

■ 在通话选项中，您可以进行如下操作：

- 音量:调节通话中音量大小；
- 保持/恢复:保持通话/恢复通话；
- 结束当前通话:结束当前电话；
- 静音:关闭当前通话音；
- 双音多频音开/关；
- 信息中心:通话中可选择进入信息中心。

注意：

有些菜单项只在特定的情况下才出现，或需要当地网络支持，请与您的网络供应商联系（如双音多频）。

1. 4. 通话记录

- 在待机状态下，按拨号键，可直接进入已拨电话记录列表，您可以查看最近的未接电话和已接、所有电话、已拨电话；
- 也可以通过功能菜单中的通话记录，查看具体信息（详见P31页）；

2. 电话本

在手机和SIM卡中存放电话号码及相应的姓名，后期通过查看电话本可以便捷的实现相关的操作。

2. 1. 存储电话号码和姓名

在待机状态，直接输入手机号码，按左软键选择保存当前号码，然后选择需将号码存入手机或是SIM卡，最终输入姓名或其他相关信息，按提示确认完成即可。

- 输入号码或姓名等相关信息出错时，可按右软键清除光标前面的字符；
 - 短按：删除光标前一个字符；
 - 长按：删除光标前所有字符；

■ 姓名等相关信息的输入方式参照P22页输入文本。

2.2. 电话本选项

在电话本界面，按左软键可进入电话本选项。

■ 在电话本选项中，进行如下操作：

- 查找:在电话本中查找联系人及号码；
- 添加:增加新的联系人及号码；
- 删除:删除卡,手机或全部联系人；
- 复制:把卡或手机中联系人复制手机或卡上；
- 单键拨号:设置快捷拨号联系人；
- 存储器状态:显示存储容量；
- 本机号码:添加本机号码；
- 分组铃声:设置群组铃声；
- 短信组铃声:设置短信群组铃声。

2.3. 查找电话本中的号码

在待机状态下，按右软键进入通讯录界面。

■ 通过方向键的上下键选择不同的记录；

- 在字母输入状态下，输入“a”，将显示首字母为“a”的所有记录；
- 在拼音输入状态下，同理，会即时显示拼音输入内容相符的所有信息；

3. 输入文本

3.1. 概述

此款手机支持中英文输入法，为您提供多种输入方法：大小写字母输入、数字输入、T9英文输入、T9笔画输入、T9拼音输入、符号输入。

■ 按[#键]切换输入法

3.2. 大、小写字母输入

按[#键]切换输入法至“**T9 abc**”或“**T9 ABC**”，通过键盘上的数字键可以进行字母的输入。

■ 选定要输入的大写字母所在键，然后根据字母所在的位置（第n个）键入n下。例如Z字母，要在9键上连续键4下。

3.3. 数字输入

按[#键]切换输入法至“**T9 123**”，通过键盘上的数字键完成输入。

3.4. 笔画输入

按[#键]切换输入法至“**T9 笔画**”，您可以根据要输入的汉字的标准笔划顺序按相应的数字键“1、2、3、4、5、”分别代表“横、竖、撇、点、折”五个笔形，6代表通用笔画键（如五笔字型中Z万能键）。

笔形代码	笔形	笔形 名称	实例	注释
1	一	横(提)	一，不，次，法	“提”也算作横
2	丨	竖	是，中，小，扒	
3	丿	撇	的，我，人，他	
4	丶	点(捺)	这，说，八，从	“捺”也算作点
5	㇏	折	也，乚，与，经	含概需弯曲的所有笔画

3.5. 智能拼音输入

按[#键]切换输入法至“**T9 拼音**”，您可以通过键盘使用拼音输入汉字

（“ü”在键盘和屏幕上对应于“v”）。

- 按照所需要字的拼音顺序，按键盘中对应数字键上的字母，被输入的字母或字母组合出现在拼音显示区。
- 通过方向键的左右键选择字母或字母组合，对应的汉字出现在候选字区。
- 按方向键OK键将焦点切换至候选字区，找到所需汉字，按OK键确认该汉字将显示在输入栏中光标处。
- 如想删除，可按右软键删除光标前的文字，或长按右软键清除光标前的文字。
- 在第一个汉字选定后，根据词组使用频率自动出现常用词组，直接按OK键即可输入。

五. 功能菜单

1. 信息中心

在待机界面按左软键进入主菜单，然后选择信息中心，将进入信息中心界面。

■ 信息中心界面下的按键操作：

- 左/右软键：执行屏幕左右下方对应的功能；
- 方向键的OK键：确认；上/下键：光标移动；

■ 信息中心功能选项如下：1文本信息、2语音信箱、3小区广播。

- 1文本信息：按选择进入文本信息的操作界面，包括：写信息,收件箱,发件箱,预置信息和信息设置；
- 2语音信箱：需网络运行商提供服务。必须先设置信箱号码才能接听留言,进入语音信箱菜单，可做如下操作：
 - ✧ 接听留言:接听手机留言；
 - ✧ 设置信箱号码：编辑语音信箱号码；

- 3小区广播：需网络运行商提供服务，需要设置语言和主题；

1.1. 写信息

此选项可进行新消息的编写，

- 每条短信容量可达330个汉字，但要注意部分城市或地区不支持超过70个汉字（或160字长的英文字符）的长短信息；
- 写信息时的按键操作：
 - #键：选择输入法；*键：选择符号输入
 - 左/右软键：执行屏幕左右下方对应的功能：
 - ◇ 右软键执行删除功能时，短按删除光标前的1个字符；长按一次性删除光标前的所有字符
 - 方向键的左右键：选择字符或移动光标；
 - 方向键的OK键：确认选择；
- 当需要结束短信息输入时，按右软键退出输入法，然后根据左软键所提示的相应功能继续下一步的操作；

- 在写信息的“选项”中，除确定发送外。还可以以菜单形式切换输入法以及插入预置信息.确认发送，有如下选项：

- ✧ 发送：可以输入即将发送的号码或从通讯录中调出；
 - 发送过程显示发送动画，若发送成功显示“信息发送成功”，等待确认；
 - 否则提示“信息发送失败”后，等待确认。
- ✧ 保存：仅将消息保存于发件箱中；
- ✧ 短信群发:对多人发送短信.

1.2. 收件箱

收件箱存放接收到的所有短信，并显示发件人姓名，如发件人不在电话本的记录中，则显示电话号码。

- 在收件箱中，光标所指的信息，将出现提示接收此信息的部分内容。
- 单条信息的“选项”中包括如下操作：删除、转发、回复、回拨、编辑、提取号码；

1.3. 发件箱

在发送消息时选择保存，传送的消息将保存到发件箱中；

- 单条信息的“选项”中包括如下操作：发送、删除、编辑、和提取号码；

➤ 发送：可进行发送、保存、短信群发；

1.4. 预置信息

本手机预置5条短信，可自行编辑或删除，每条不超过40个汉字或字符；

1.5. 信息设置

- 信息中心：您可以对信息中心号码进行设置；
- 有效期限：有1小时，2小时，6小时，24小时和最大5种设置方式；
- 信息类型：普通，传真，语音信息，ERMES，国家，X.400，因特网；
- 状态报告：选择开启或关闭；
- 回答路径：选择开启或关闭；
- 自动记忆：选择开启或关闭；

2. 电话本

在待机界面按左软键进入主菜单，然后选择电话本，将进入电话本界面。

- 本手机最多可存储的电话号码需视SIM卡的不同而异；手机中最多可存储300个号码；
- 电话本中存在手机上的每个联系人使用名片夹式记录，其中包括个人信息：姓名、电话号码、普通号码、手机、住宅电话、办公电话、传真、分组；
- 电话本中存在SIM卡上的每个联系人可以存储姓名和电话号码，以及分组。
- 电话本功能选项如下：
 - 查找：在光标处输入需查找姓名的首字符，将即时显示符合条件的所有记录,具体见P22页
 - 添加：向SIM卡和手机中添加联系人；

- 删除：分别删除SIM卡、手机全部或删除全部；
 - 复制：分别复制SIM卡或手机所有资料；
 - 单键拨号：设置快捷拨号。可在待机中按数字键直接拨出号码
 - 存储器状态：显示SIM卡和手机的存储状态；
 - 本机号码：设置本机号码；
 - 分组铃音：可对分组类型设置不同的铃音；
 - 短信组铃音：对短信组的分组类型设置铃音；
- 支持位置查询，在待机界面中输入“位置号码+#”可直接定位，如“1#”查到第一个号码；若没找到，显示“没有找到对应记录”。
- 在待机界面，按右软键进入“通讯录”菜单中查看联系人信息。光标落在默认的号码上，如手机号码或电话号码上，您可以直接拨打。您可以查看住宅电话，办公电话和传真等条目的详细内容，并可对其编辑。

3. 通话记录

在待机界面按左软键进入主菜单，然后选择通话记录，将进入通话记录

界面。通话记录包括以下选项：所有电话、未接电话、已接电话、已拨电话、通话时间、清除记录。

3.1. 通话记录

- 已拨电话、已接电话和未接电话均支持30组记录；
- 您可直接拨打记录的号码；
- 通话记录子菜单。查看某一条通话记录时的子菜单：
 - 保存：存储电话号码到电话本中；
 - 编辑：可以修改号码储存至电话本，方便某些带区号的号码
 - 删除：删除此记录；
 - 全部删除：删除全部记录
 - 发送信息：短信回复；
 - 加入黑名单：把号码添加到黑名单中；

3.2. 通话时间：

分别查看上次通话，所有通话，和时间清零；

- 时间清零，将重新计时；

3.3. 清除记录

- 是:清除全部通话记录
- 否:取消

注意：

如果更换SIM卡，通话记录中的电话号码将会自动清除。

4. 管理目录

在待机界面按左软键进入主菜单，然后选择管理目录，将进入管理目录界面。

管理目录包括：闹钟、定时开机、定时关机、日程表、计算器、记事本、动感地带SIM卡（STK功能因SIM卡不同而有差异）。

- 闹钟：
 - 根据需要打开一个或全部打开（默认为关闭）；每个闹钟可以单独设置是否开启，闹钟时间和闹钟的响铃模式。

- 定时开机：可以单独设置是否开启，以及修改时间。
- 定时关机：可以单独设置是否开启，以及修改时间。
- 日程表：可添加日程、设置日期时间。
- 计算器：上下左右键分别控制+、-、X、÷,OK键或左软键计算结果。
- 记事本：具体内容输入见快速使用指南中的输入文本。
- 动感地带SIM卡：
 - 我的身份认证
 - 我的短信群发
 - 我的精品推荐
 - 我的新闻资讯
 - 我的铃声图片
 - 我的自习室
 - 我的聊天交友
 - 我的娱乐生活
 - 我的时尚空间

- 空中下载介绍

5. 设置

在待机界面按左软键进入主菜单，然后选择设置，将进入设置界面。

您可以在此菜单选项中按照您的使用习惯设置您的手机。

5.1. 铃音设置

- 本款手机提供四种情景模式：普通、会议、户外、安静。
- 您在不同的场合里可以选择不同的情景，对情景模式中的铃声、振动、音量等进行个人设置，使得在环境不同时不用修改多处铃声设置，只需切换到预先设置好的情景模式即可。
- 每种情景模式可单独编辑以下内容：
 - 铃音选择：设置来电铃音；
 - 铃音音量：调节音量的大小；
 - 振铃类型：含有铃音，铃音+振动，振动，仅背光四种类型；
 - 短信铃音：设置短信铃音；

- 闹钟铃音：设置闹钟铃音；
- 按键音：开启或关闭按键音；
- 按键音量：调节按键音量大小；
- 开关机铃音：设置开启或关闭开关机铃音；
- 低电警告音：设置当电池电量低时,开启或关闭警告音提示；

5.2. 时钟设置

在待机界面下，按OK键进入主菜单，然后依次选择设置、选择进入时钟设置应用界面

- 设置日期时间:对日期和时间进行设置;
- 世界时间:选择要设置的国家;
- 时钟显示设置:对时间格式和显示类型进行设置;

5.3. 屏幕设置

在屏幕设置中您可以根据自己喜好和操作习惯来设置壁纸、背景灯亮度、照明时间等功能。在待机界面下，按OK键进入主菜单，然后依次选择设

置、选择进入屏幕设置应用界面。您可以看到以下设置选项：

- 壁纸：选择您喜欢的壁纸，作为待机界面的壁纸。
- 背景灯亮度：按上、下方向键选择，有低、中、高和最大四种。
- 照明时间：按上、下方向键选择，有4秒、8秒、12秒和20秒四种

5.4. 手机设置

- 问候语：如果没有设置问候语，开机时显示开机动画。如果设置了问候语，显示问候语。
- 语言选择：话机语言种类，包括中文和English。
- 出厂设置：可将手机部分功能设置恢复为出厂设置。
 - 出厂预设密码为1234。

5.5. 通话设置

- 任意键应答：选择开启或关闭设置；
- 自动应答：选择开启或关闭设置；
- 分钟提示：有提前5秒、提前10秒、提前15秒和关闭的设置；

■ 来电免打扰：有关闭、拒听所有、拒听黑名单、按组拒听的设置。

5.6. 自动键盘锁

对键盘进行开启或关闭自动锁键盘。

5.7. 网络设置

附加业务：提供了呼叫转移、呼叫等候、呼叫限制、线路识别功能。

■ 呼叫转移：服务允许您将某种业务的来电在某种预设的情况下转接到一个您指定的电话号码上。请与您的网络供应商联系以开通此业务。

可以设置在不同的情况下，将来电转接到另一预设号码，包括无条件转移、忙时转移、无应答转移、不可及转移和取消所有转移。根据需求选择以上情况之一，每种情况均有如下相同子菜单：

- 设定：按选择，可以直接输入号码，或将来电转接到通讯录上的某个电话号码，按确定完成设置。
- 清除：清除原有的设置；
- 状态检查：检查设置；

- 呼叫等候:启动此功能后,在进行通话时网络可以通知您有新的来电。具体使用可与您的网络供应商联系。可以进行如下菜单操作:

- 按左软键选择开启此功能;
- 清除
- 状态检查

- 呼叫限制:

- 含禁拨所有电话、国际电话,只拨回本国;
- 拒接所有来电,漫游时拒接;
- 全部清除。在对这些选项进行操作时,需要禁止密码操作;

- 线路识别:对显示或隐蔽主叫号码、显示或隐蔽来电号码以及电话名字介绍进行激活或关闭。

网络选择:搜寻网络并选择网络进行注册,可选用自动、手动或优先网络、添加网络。

注意:

有些设定需要网络支持。呼叫限制需要当地网络和SIM卡开通此项功能才

能使设定有效。

5.8. 安全设置

您可以在此菜单下设置您的电话安全选项，以避免您的电话或SIM卡被非法使用。可参见P47页访问密码

进入安全设置后，首先输入手机锁密码，确定后方可进行安全设置。

■ SIM卡锁：

- 选择开，即每次开机时需要输入PIN锁密码，否则不能使用SIM卡；
- 在设置时，都需要输入正确的PIN码。三次输入错误时，就要求输入PUK码（个人解锁码）。若PUK码未提供或者遗失请与网络运营商联系。

■ 手机锁：开启手机锁后，在开机和恢复出厂设置时，需要输入正确的手机密码。

■ 更改手机密码：更改手机密码。

注意：

缺省的手机密码是1234，您应该尽快将其更改为自己的密码。

建议您在比较安静的公共场合中，将手机的情景模式设置为会议情景和安静情景

6. 游戏

在待机界面按左软键或方向键的OK键进入主菜单，然后选择游戏，将进入游戏界面。

游戏包括两款彩屏动感游戏（俄罗斯方块和反潜精英），可对游戏的声效和振动进行设置，还可以通过帮助了解游戏操作。

- 进入游戏可以通过屏幕指示直接开始新游戏；
- 游戏中可以通过“#”键暂停，退出时要求确认，来电自动暂停

7. 数码相机

在待机界面按左软键进入主菜单，然后选择数码相机，将进入数码相机界面。

数码相机分为四个功能：数码拍照、我的相册、设置和帮助。

7.1. 数码拍照

- 在预览状态下按方向键的OK键就可进行照相。

■ 照相机的功能选项如下：

- 到相册：打开相簿
- 相机设置：效果、相框、定时拍摄，分辨率，画质和场景模式设置
- 自动保存：选择关闭或开启自动保存
- 拍摄模式：有肖像、连拍和单拍设置

7.2. 我的相册

打开我的相册，功能选项包括：查看，信息，删除，全部删除，设主屏壁纸，重命名。

■ 可用空间

7.3. 设置

打开设置选项，功能选项包括：拍摄音，自动保存和名称前缀。

- 拍摄音：开启/关闭；
- 自动保存：是/否；
- 名称前缀：默认前缀Img。

7.4. 帮助

数码相机的功能菜单的详细操作.

8. 动感无限

在待机界面按左软键进入主菜单，然后选择动感无限，将进入动感无限界面。

此界面均为增值服务，可通过发送短信开通相应服务，其中包括：

- 短信资讯
- 游戏空间
- 声讯互动
- QQ乐园
- 移动证券
- 音乐长廊

六. 常见问题与解决办法

与售后服务商联系前，进行以下简单检查，或许能为您避免多余的维修时间和费用的浪费。

常见问题	发生原因和解决办法
无法开机	<ul style="list-style-type: none">■ 检查是否按住开机键至少 1 秒以上；■ 检查电池是否接触不良，请先移除再重新安装，重试开机；■ 检查电池电量是否已耗尽，请充电；
无法连接网络	<ul style="list-style-type: none">■ 信号弱，请移到信号强的地方重试；■ 超出网络服务商的网络覆盖区；■ SIM 卡无效，与您的网络供应商联系；
开机时，显示信息	<ul style="list-style-type: none">■ 检查 SIM 卡（插入 SIM 卡），是否正确安装 SIM 卡（见 P12 页）■ 输入手机锁密码，设置了话机锁功能，必须在使用前输入话机密码；■ 输入 PIN，选用了每次开机时输入 PIN 的功能，必须

	<p>输入 PIN 码；</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 输入 PUK 码：连续三次输入错误 PIN 码，会锁死 SIM 卡，应输入网络运营商提供的 PUK 码；
通话质量差	<ul style="list-style-type: none"> ■ 请检查是否音量调节不合适 ■ 在接收不良地区使用手机，如高楼附近或地下室，无线电波无法有效传达； ■ 在通话密集时期使用手机，如上下班时间，线路拥塞造成无法通话；
待机时间变短	<ul style="list-style-type: none"> ■ 待机时间与网络的系统设置有关，可能处于接收不良的区域。收不到信号时，话机将持续发射以找寻基站，消耗大量电池电量，造成待机时间变短。请移到信号强的地方使用或暂时关闭手机； ■ 需要更换电池，请更换新电池
SIM 卡错误	<ul style="list-style-type: none"> ■ SIM 卡金属面有污物，用干净的布擦拭 SIM 卡金属触点； ■ SIM 卡未装好； ■ SIM 卡损坏，与您的网络服务供应商联系。

无法拨出电话	<ul style="list-style-type: none">■ 请确认拨号后是否按下拨号键;■ 请确认是否因欠费而被禁止呼叫;■ 请确认 SIM 卡是否有效;■ 请确认是否设置了呼叫限制功能;■ 请确认是否设置了固定拨号功能;
通话方无法与您联系	<ul style="list-style-type: none">■ 请确认手机已开机, 且连接网络;■ 请确认是否因欠费而被禁止呼入;■ 请确认 SIM 卡是否有效;■ 请确认是否设置了呼叫限制功能;
无法充电	<ul style="list-style-type: none">■ 接触不良, 检查插头是否连接好;■ 在低于 0℃ 或高于 40℃ 的环境中充电, 请改变充电环境;■ 电池或充电器损坏, 需更换
无法设置某些功能	<ul style="list-style-type: none">■ 操作错误;■ 网络供应商不支持此功能, 或您未申请此功能

如果上述指导无法帮助您解决问题，请记录：

- 手机型号和序列号
- 保修单的详细内容
- 问题的清晰说明

然后与当地经销商或品牌售后服务部联系

七. 参考信息

1. 访问密码

手机和SIM卡使用几个访问密码。这些密码有助于防止手机被盗用。

可利用主菜单设置中的安全设置功能选项修改访问密码（PUK和PUK2码除外）。

1. 1. 手机密码

手机密码可用于防止手机被盗用。选择手机密码功能后，每次开机时话机自动上锁，需要使用密码才能打开话机锁。

- 手机密码1234为工厂默认设置。
- 在开始使用手机前，建议您修改手机密码。
- 新手机锁密码注意保密，并存放在安全之处，最好与手机分开。

1. 2. PIN码

PIN码（个人识别码）可防止SIM卡被盗用。通常随SIM卡一起提供。选择

启动PIN检验后，每次开机时都需输入PIN码。

- 如果PIN码连续三次输入错误，应输入PUK码，然后输入新的PIN码确认后，再次输入一遍新的PIN码并确认。

1.3. PIN2码

某些SIM卡可能提供PIN2，某些功能在使用时需要PIN2码，如计费器。只有SIM卡支持这些功能，才可使用这些功能。

- 如果PIN2码连续三次输入错误，应输入PUK2码，然后输入新的PIN2码确认后，再次输入一遍新的PIN2码并确认。

1.4. PUK码

PUK码（个人解锁密码）用于更改锁住的PIN码。PUK码随SIM卡一起提供。如果没有提供，请与本地的服务商联系索要PUK码。

- 如果连续十次输入错误的PUK码，SIM卡不能再继续使用请与服务提供商联系更换新SIM卡。
- PUK码不能更改。如果丢失了PUK码，请与服务提供商联系。

1. 5. PUK2码

PUK2码随某些SIM卡一起提供。用于更改锁住的PIN2码。

- 如果连续十次输入错误的PUK2码，SIM卡不能再继续使用请与服务提供商联系更换新SIM卡。
- PUK2码不能更改。如果丢失，请与服务提供商联系。

1. 6. 限制密码

使用呼叫限制功能时，要求使用4位限制密码。申请本功能时，可从服务提供商处获得该密码。

2. 健康与安全信息

2. 1. 电池

- 请不要将电池设备短路，这将损坏电池，产生热量并可能引起火灾。
- 禁止将电池放在高温下或丢入火中，这会引起爆炸。应将废旧电池返还给供应商或是放在指定的回收点，而不能放在家庭垃圾中。

警告：

假如电池破损，应避免接触里面的东西。若是接触到皮肤，应用大量的水冲洗，在必要的情况，应寻求医生帮助。

2.2. 交通安全

无线手机具有强大的语音通信功能，几乎可在任何时间、任何地方进行通信联络。但是在拥有无线手机的这一优点的同时还有一些重要的责任，每位用户必须履行这些责任。

开车时驾驶是您首要的职责，驾驶时接听电话应提高警惕，并切记下列技巧：

- 了解无线手机及其功能，如快速拨号和重拨。如果有这些功能，可以协助您拨打电话，而不会使您在驾驶时分心。
- 如果有免提装置，应使用免提装置。如果有可能，使用任一种现在供应的免提附件，可以提高无线手机使用的方便性和安全性。
- 把无线手机放置在易于找到的地方。不需要从道路上转移视线即可使用

手机。如果在不方便的时间收到来电，尽可能应用语音信箱应答电话。

- 告诉通话对方您在开车；必要时，在交通拥堵或气候恶劣的情况下挂断电话。下雨、雨夹雪、下雪、结冰甚至交通拥挤时都很危险。
- 安全气囊、刹车、速度控制系统与油料喷射系统应不受无线传输影响。如您遇到如上问题，请与汽车经销商联系。
- 在加油时请关闭您的手机，同样的情况也适用于禁止使用双向无线设备的地方。请不要将易燃、易爆物品与手机放在一起，内部的火花可能引起燃烧。
- 在飞机起飞前请关闭手机。为防止对飞机通讯系统的干扰，在飞行中决不允许使用话机。在飞机未起飞时使用话机应按照规定征得机组人员允许方可。

2.3. 使用环境

- 无论在任何地方都应遵守此特殊规定，并且在此使用时或可能带来危险时关闭手机。

- 当把手机与其他设备相连，应阅读相关的用户手册，详细了解安全说明，不能与不兼容的产品连接。
- 同其它移动无线电发射设备一样，建议用户：为了满意地使用设备和人员安全，只应在正常的工作位置使用

2.4. 电子设备

大多数电子设备可以屏蔽射频信号。但是，一些电子设备可能不能屏蔽无线手机产生的射频信号。

■ 起搏器

- 手机开机时，必须保持距起搏器6英寸（15cm）以上的距离；
- 不应在胸前口袋中携带手机；
- 请就使用起搏器另一侧的耳朵接听，以把可能造成的干扰减小到最低限度。

■ 助听器

一些数字无线手机可能会干扰一些助听器，如果有这种干扰，可以与助

听器制造商联系商议代用品。

■ 其他医疗器械

如果其它人身医疗器械，请咨询器械制造商，确认这些器械具有屏蔽外部射频的功能。内科医生可以协助您获取这些信息。

■ 贴出通知的场所

在任何贴出通知要求关机的场所里关闭手机。

2.5. 其他重要信息

- 请您只使用原配的或经厂商认可的配件。使用任何未经认可的配件，都有可能影响话机的使用性能，损坏您的话机，甚至导致人身危险或违反国家关于通信终端产品的相关规定。
- 清洁话机请使用略为潮湿的或防静电的抹布，不要使用干燥的或易产生静电的抹布。清洁手机表面时注意不要使用清洗剂等化学制品。清洁手机时，请关机。
- 您的手机会产生电磁场，请不要放置在一些诸如计算机磁盘之类的磁存

储媒质附近。在电视、电话、收音机和个人计算机等电器设备附近使用手机可能会引起干扰，从而影响电话的性能。

- 请不要将您的手机暴露在强烈日光之下，避免受热。
- 请避免各种液体进入手机内部，以免造成损坏。
- 请不要扔放，敲打手机，粗暴地对待手机会毁坏内部电路板。
- 请不要与其它不配套的设备连接。

注意：

自行安装或维修会有危险，并且使本手机的原厂担保不再有效。

3. 术语解释

GSM	全球数字蜂窝移动通信系统。
GPRS	通用分组无线业务。
SMS	短消息业务。
SMS-CB	广播消息。
WAP	无线运用协议。

FDN	固定号码拨号。
SIM	用户识别卡。
PC	个人计算机。
PIN	个人身份码，通常指PIN1，随SIM卡一起提供，是启用SIM卡的密码。
PIN2	个人身份码2，由网络运营商提供，在进行特殊功能，如需要SIM卡支持的受保护的固定号码拨号（FDN）等功能时使用。
PUK	个人开锁码，随SIM卡一起提供。当连续三次输入PIN码出错，SIM卡被锁时，用于SIM卡开锁，或用于修改PIN码。
PUK2	个人开锁码2，随特定的SIM卡一起提供，用于修改或开启PIN2码。
IMEI	国际移动设备识别码，由15位数字组成，一个手机对应一个唯一的IMEI号。
MCC	移动区域代码，如：中国（大陆）是460。
MNC	移动网络代码，如：中国移动是00，中国联通是01。

- 呼叫等待** 网络提供的一种服务，允许您在通话时接听另一呼入电话而不中断现有的通话，但不同于多方通话，您同时只能与一方通话，另一方被保持。
- 呼叫转移** 网络提供的一种服务，允许您根据不同情况将来电转移到指定的号码。通常分为：无条件转移、联络不到转移、无应答转移、遇忙转移、转接所有数据来电。
- 漫游** 指在非归属网区中注册使用时。通常分为国际漫游与国内漫游，本手册特指国际漫游。
- STK** 全称SIM ToolKit，SIM卡工具包。GSM的一种新业务，可以为您提供灵活的信息功能，如股票信息，交通信息，天气预报等。所提供的功能由网络运营商决定。该业务需SIM卡和网络的支持。

LX20070403 V1.0